

講演【LAN 規格の最新情報とトレンド】の概要

TIA/EIA-568B 規格が発行されてから早や 6 年が経ち、次期規格の-568C 規格への取り組みが急速に進んでいます。TIA TR-42 User Premises Telecommunication Cabling Infrastructure の 9 つの各委員会の最新状況を把握して TIA/EIA-568C 規格の全貌とその上で稼動するアプリケーションについて解説します。

【金田 守弘（かねだ もりひろ）氏のプロフィール】

タイコ エレクトロニクス アンプ（株）
ネットコネク ト ソリューションズ
部長代理

イーサネット LAN 機器の草分けである米国 Ungeruman Bass 社の日本支社で、HUB / トランシーバや日本メーカ製 PC 向けイーサネットカード（NIC）の開発を機器開発部部長として 11 年間従事した後、現在のタイコ エレクトロニクス アンプ（株）の LAN 配線部門であるネットコネク ト ソリューションズに 11 年間在籍している。主にカテゴリ-6 や 10 ギガ・イーサネットの配線に関する技術的な業務とコンサルティングに携わっている。また、JEITA（社・電子情報技術産業協会）の技術専門委員として JIS X 5150（構内情報配線システム規格）や TIA-942（データセンタ規格）の普及活動にも参加している。